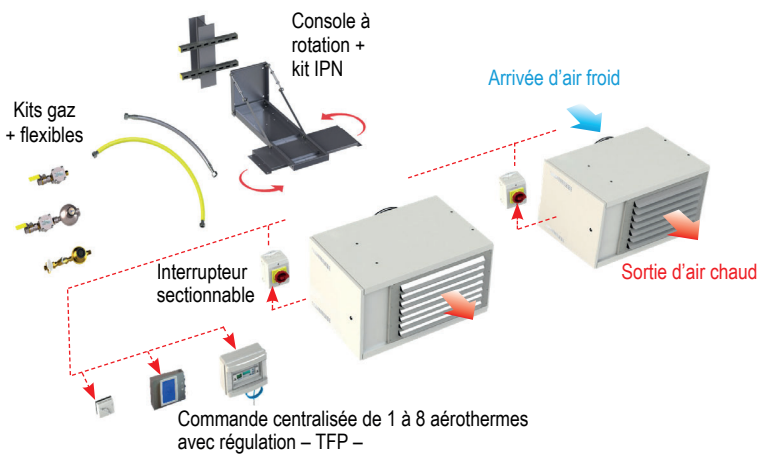


AH

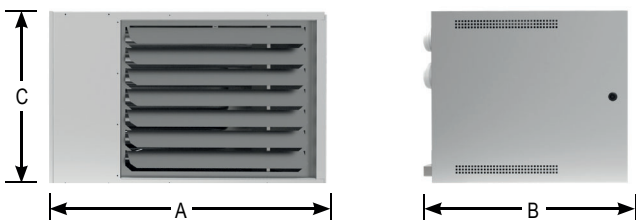
PRINCIPE D'INSTALLATION



CARACTÉRISTIQUES

| Modèles | | Locaux publics & industrie | | Industrie | | |
|------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------|-----------|-------|--------|
| | | AH 25 | AH 35 | AH 45 | AH 60 | AH 80 |
| Puissance thermique | kW | 26 | 36 | 46 | 61 | 80 |
| Puissance utile maxi | kW | 24 | 34 | 43 | 56 | 73 |
| Rendement (nominal) | % | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 |
| Puissance utile mini | kW | 14 | 19 | 24 | 32 | 42 |
| Rendement (mini) | % | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Débit d'air | m ³ /h | 3 580 | 4 250 | 5 800 | 7 700 | 10 000 |
| Efficacité énergétique saisonnière | % | 78 | 78 | 78 | 78 | 78 |
| Émissions NOx | mg/kWh PCS | < 70 Classe 5 | | | | |

DIMENSIONS



| Taille | | 25 | 35 | 45 | 60 | 80 |
|--------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| Longueur A | mm | 1 060 | 1 060 | 1 060 | 1 060 | 1 060 |
| Profondeur B | mm | 800 | 800 | 875 | 875 | 875 |
| Hauteur C | mm | 495 | 545 | 600 | 710 | 912 |
| Ø Fumées | mm | 80 | 80 | 80 | 80 | 100 |
| Ø Air | mm | 80 | 80 | 80 | 80 | 100 |
| Ø Gaz | " | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Poids | kg | 82 | 92 | 115 | 152 | 195 |

PRÉSENTATION

- Conforme à la réglementation ErP 2021
- 2 allures de chauffe, ne condense pas
- 5 modèles de 13 kW à 80 kW



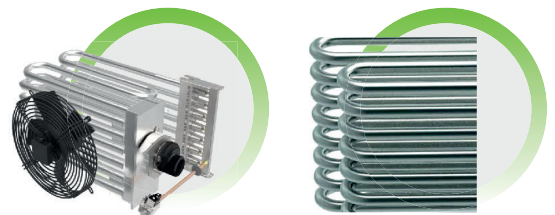
Performant, simple et fiable

- Rendement thermique jusqu'à 95% Alternative simple aux solutions à condensation
- 2 allures 52% et 100% Chaleur ajustée aux besoins
- Échangeur tubulaire robuste Appareil fiable et durable dans le temps
- Commande centralisée par fil pilote gain de temps de pose
- Systèmes de sécurité automatiques Utilisation sécurisée avec aide à la maintenance
- Ventilateur hélicoïde avec pales en faible niveau sonore, haut rendement aérodynamique pour une basse consommation électrique

ÉQUIPEMENT

- Brûleur multiflamme à haut rendement et basse émission de Nox - Classe 5
- Electrovanne gaz 2 allures 52% et 100%
- Échangeur tubulaire sans soudure à 4 parcours, épaisseur 1.5 mm
- Combustion étanche avec allumage automatique
- Ventilateur à pales en croissant
- Carte électronique pour fil pilote

Échangeur tubulaire



RÉGULATION

Les accessoires de régulation ont été développés pour répondre aux divers besoins des utilisateurs et des bâtiments.



TFP1
Thermostat
1 consigne



TFP2TS
Boîtier
programmable
tactile



TFP6D / TFP6S
Coffret de
commande pour
aérothermes et
brasseurs d'air